



O.J.F. Rock / Chaunmoogra 油母植物採集行

我が日本ノ「モダーン」徐福緒方正資氏が瓜哇ニ航シテ蒐集サレタル大風子原植物ニ關スル刈米博士ノ記事ハ

久内清孝

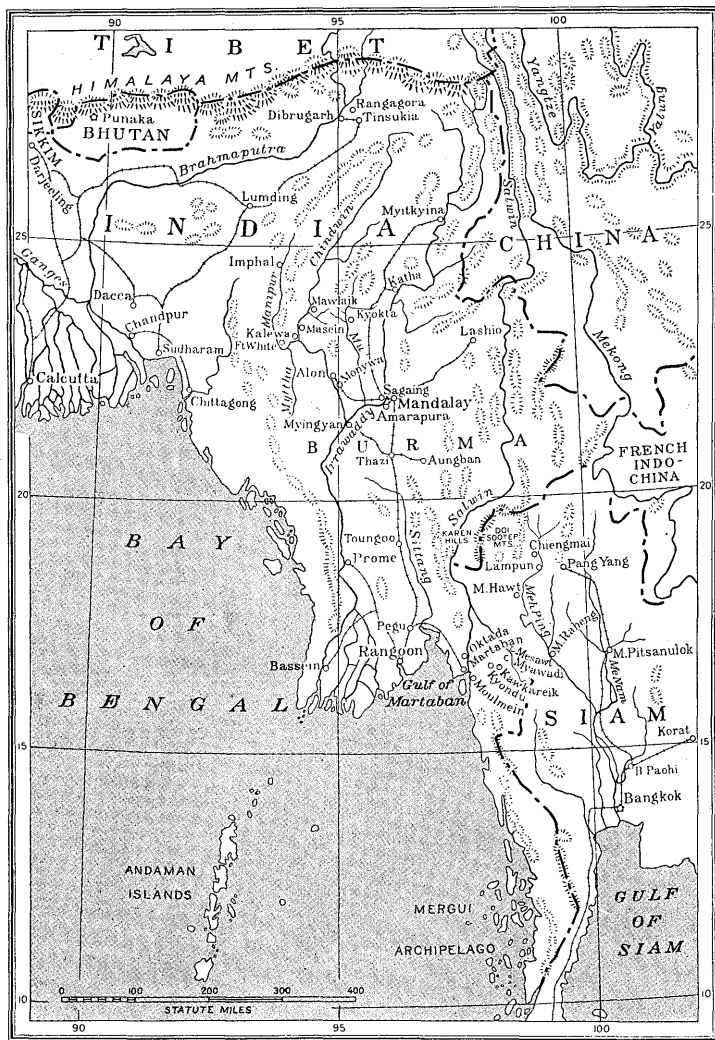
岡村平兵衛氏小照

(泉州堺市向陽町岡村橋東詰丁子油屋老主人)

同氏ハ當年八十一歳ノ高齡ニ達セラレタガ尙頗ル嬰鑠トシテ居ラル、事ハ芽出度キ極ミデアル、同氏大風子油製造ノ動機ハ前條ニ刈米博士ノ述ベラレタ如ク親シク癩病患者ヲ扶護セシニ始マル是レハ夙ニきりすと教ニ入り其信者トシテ獻身的ニ爲シタ事デ爾後十四ケ年ノ久シキ絶エズ同病人三名許ノ者ヲ家族同様ニ憐レミ其面倒ヲ見テ親切ニ世話シヤリシガ此間實ニ何百名カ數知レヌ患者ノ出入ヲ見之レガ爲メ製造セシ上述べ藥ガ何時トハナシニ遂ニ同家ノ營業トナッタモノデアルトノ事デアルガ實ニ氏ノ如キハ世間ニ多ク見ラレナイ慈悲心ノ深キ士デ此ノ幸ナク告グルナキ憐レナ癩疾者ヲ多年ニ互ッテ愛シミシ其真心ハ人間トシテ最も貴イモノデアル、同氏ガ斯ク高齡ニ達シテ尙壯者ヲ凌ク健康ヲ贏チ得且ツ家道ノ盛ナル所以ノモノハ偏ヘニ神ノ惠ム所ト謂ッテモヨカラウ、私ハ同氏ガ何時マデモ壯健デ鶴齡龜壽ヲ保タレン事ヲ祈ッテ止マナイ

(牧野富太郎謹記)

(編輯者挿入)



Chaunmoogra-oil tree ノ産地ナルビルマノ地圖

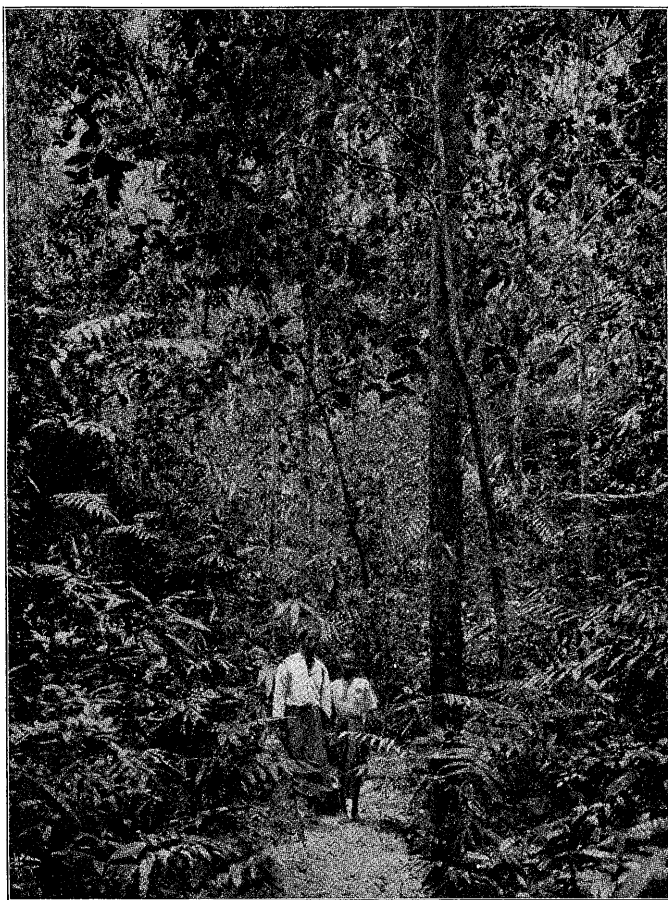
我が日本ニ於  
テハ絶後デハ  
ナカラウガ實  
ニ空前ノ事デ  
アル、又其生  
本ヲ視タ人ハ  
絶無デハナカ  
ラウガ甚ダ鮮  
イニ相違ナカ  
ラウガ茲ニ想  
起スルノハ約  
十年前ニ布哇  
ノ J. F. Rock  
(The indige-  
nous trees of  
the Hawaiian  
Islands ノ著  
者) ガシヤム  
及ビビルマノ



北西ビルマ ナル Khoung kyew 密林村ノ附近ニ聳立セル  
Chaulmoogra trees.

山中ニ Chaulmoogra 油ノ  
原植物 Taraktogenos Kurzii Kingノ探  
査ヲ行ッタコ  
トデアル、其  
起事ハ The  
National Geo-  
graphic Ma-  
gazine, XLI.  
No. 3 (1922).  
ニ載セテアル  
ガコノ雜誌ハ  
餘リ専門家ノ  
目ニ止ラナ  
イ雜誌デモア  
リ且ツ今デハ  
相當古クナッ

theinintica デアツタガ是レハ彼ノ目的物デハナイニシロ一應其野生ヲ見ル目的デ土地ノ人ノ言ヲ信ジ東部シヤ



ビルマノ西北部ニ在ル Kyokta 密林村附近ノ狭キ苗床ニ沿フ

タル Chaulmoogra ノ林中ノ景

タカラ之ヲ左ニ摘記シテ見ル、即チ溫故知新ノツモリデア

Chaulmoogra ハ我日本デ大風子ヲ用フル如ク其「エチール・エステル」ガ布哇デハ癩病ノ藥トシテ用ヒラレテ居ルガ原料ヲ一一外國ニ仰イデ居テハ間ニ合ハナイトテ其植物ヲ求メ得テ之ヲ栽培スルノ必要ヲ感ジタ、彼ハ日本ヲ經テ先ヅ盤谷府ニ渡ツタ處同地ノ寺院ノ庭ニテ土名 Maikrao ト云フモノヲ見タ、コレハ大風子ノ原植物ト思ハレテキル處ノ Hydnocarpus an-

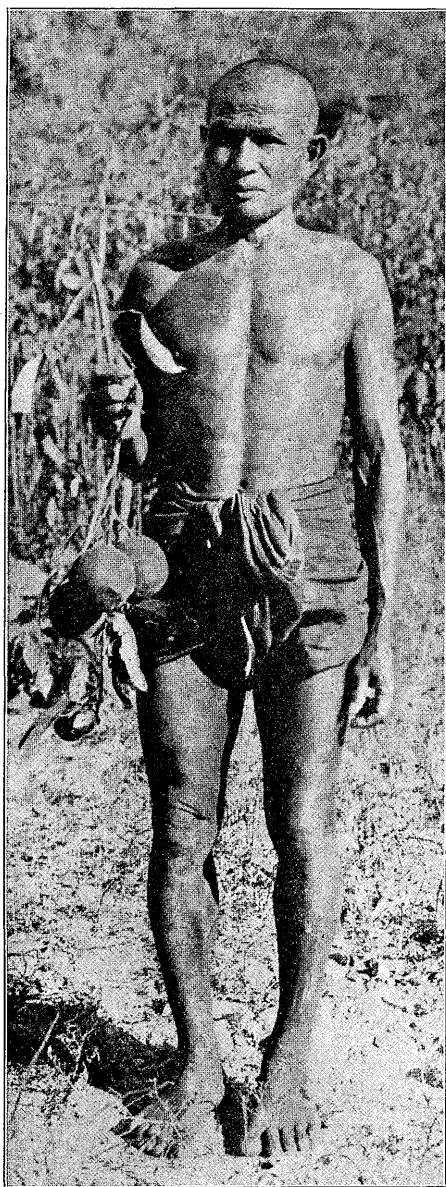


其樹ノ幹ニ針ニテ止メ支ヘシ眞正 Chaulmoogra-oil tree ノ果枝

本品ハ癩病靈藥ノ原料ナリ

更ニ彼ハ Taraktogenos Kurzii 發見ノ目的ニ Meh Ping 河ヲ舟デ下リ Roh-eng ニ來リベルマノ國境ヲ越エテ Moumei ニ入り十二月初旬更ニマルタバン灣ノ東方ナル Kaw-kareik ニ達シコヽニ始メテ T. Kurzii ヲ見タガ果實ガ無カッタノデ更ニ同灣西北ノマルタバン山系中ノ土語 Kalaw ト云フモノガ T. Kurzii デアルト聞キ Salwin 河ノ河口ニ近キ Oktada ニ行ツテ見タラ土人ノ言フ Kalaw ハ Hydnocarpus castanea ナアツテ目的ノ T. Kurzii

ムノ Karat ヘ行ツテ見タラ果シテ見付カッタト言フカラコノ地方ノ山中ハ先ヅ確實ノ自生地ノ一デアラウ、



ビルマ土人が手ニ果實ヲ着ケシ Kalaw tree  
即チ *Hydnocarpus castanea* ノ枝ヲ  
持チシ體

デハナカッタガコノ *H. castanea* ト *T. Kurzii* トハ種子デハ殆ンド區別ガ出來ナイ程似テ居テ前者ハ子殻ガ二重デアルコトノ外區別スベキ何物モナイ程似タモノデアッタカラ念ノ爲百七十個ノ種子ヲ蒐メテ米國ニ送ッタガソレガ今デハ生長シツ、アル、而シテ其種子油ノ成分ガ判明シタラ或ハ *Chaulmoogra* 油ト同様ナ性質ノモノカモ知レナイト言ッテ居ル

彼ハ尙 *T. Kurzii* ヲ追究スルコトヲ止メズ *Chindwin district* ニ向ッタガ此レハ同地政府ノ林務官ノ注意ニ基イタモノデ *Khoun Kyew* デ *Tarakogenos Kurzii* ヲ見付ケタガ此レモ果實ガナカッタ、ソコデ彼ハ更ニ中部ビルマノ *Kyokta* ニ向ヒコ、デ果實ヲ得且ツ多量ノ種子ヲ得テ之ヲ持チ歸リ米國ニ播種スルヲ得タガ其際彼ハ種

子ノ發芽ヲ保證スル爲其ノ種子ヲ木炭末デ包ミ更ニ其上ヲ油紙ニテ包ンダトノコトデア  
 ル此レガ Rock ノ記行文ノ骨子デア  
 ルガ之ニヨリ Tarakogenos Kurzii, Hydnocarpus anthelmintica 及 H. cas-  
 tanea ノ三種ノ野生地ガ的確ニナツタコトハ甚ダ有益ナコトデア  
 ル、氏ノ此ノ記事ハ紀行ノ體デ書カレ途中目  
 撃シタ佛寺ノ寫眞ヲ澤山カ、ゲ又虎ノ足跡ノ寫眞マデモ掲ゲタ上ニ土人ガ捕ツタ虎ヲ首ト胴ノ處デ棒ニクハリ  
 ツケ前後二人デ相撲ノ觸レ太鼓ノ様ニ村中ヲ擔ギ廻ツテ居ル寫眞ヲ示シテ居ル其寫眞ハ甚ダ面白ク興味正ニ百  
 「パーセント」デア  
 ルガ本誌ハ植物ノ雜誌ダカラ其ノ轉載ハ遠慮シテ Tarakogenos Kurzii ト Hydnocarpus cas-  
 tanea ノ寫眞丈ヲ轉載シテオク、讀者諸君ニドレ丈ノ感興ヲ喚起スルデア  
 ルガ余ハコノ記事ヲ甚ダ興味深ク一讀シタカラ之ヲ記シテオクデア  
 ル

## ○禾本科植物ノ葉鞘ノ前合せ方

青森縣西津輕郡川除村農會

中野廣之助

禾本科植物ノ葉ハ葉身ト葉鞘トノ二部分カラ成テキルガ葉鞘ハ大抵ノ場合殊ニ幼植物又ハ若枝デハ必ず兩緣ガ  
 前合せトナリ稈ノ各節上部軟弱ナ部分ヲ被覆シテキル、自分ハ水稻育種事業ニ從ツテキル者デア  
 ルガ稻ノ個體調査ニ際シ圖ラズモンノ葉鞘前合せノ仕方ガ常ニ着生順ニ右前ノ次ギガ左前ニ、左前ノ次ギガ右前トナツテキ  
 一ノ異例モナイコトヲ知ツタ

ソシテ此現象ハ稻ニ限ラレタモノデハアルマイト思ヒ出來ルダケ多數ノ植物ニ就テ調べテ見タ、ソシテ私ノ見  
 タ範圍デハ禾本科植物ハ總テ稻ト同一ノ法則ノ下ニアルコトヲ確メ得タ、シカシ他ノ科ノ葉鞘ヲ持ツタ植物デ  
 ハ前合せ方ニハ一定ノ法則ガナイ、尙禾本科植物ノ最上葉ノ葉鞘即チ穗孕シタ葉鞘デハ、本稈デア  
 ルトニヨツテ、種、品種、系統ニヨツテ前合せノ仕方ハ右前或ハ左前ト一定シテキナイ